



質量 (kg) 約0.8

14	入力レベル調整(ATT)ボリューム	1			0~-10dB以下
13	上り帯域切換スイッチ	1			
12	上り切換スイッチ	1			
11	出力レベル調整(ATT)スイッチ	1			-6dB
10	チルトスイッチ	2			-3, -6dB
9	アース端子	1	銅	スズメッキ	
8	パイロットランプ	1			
7	電源コード	1			1m
6	下り出力、上り入力接栓	1	亜鉛合金	ニッケルメッキ	
5	下り出力モニター接栓	1	亜鉛合金	ニッケルメッキ	-20dB
4	上り出力モニター接栓	1	亜鉛合金	ニッケルメッキ	-20dB
3	下り入力、上り出力接栓	1	亜鉛合金	ニッケルメッキ	
2	フロントパネル	1	アルミ板		
1	ケース	1	鋼板	塗装	

部番 ITEM	名称 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	材質 MATERIAL	処理 TREATMENT	備考 NOTE
SCALE 尺 度	DESIGNED 担 当	DRAWN 製 図	INSPECTED 検 査	APPROVED 承 認	
UNIT mm	WEIGHT	DESCRIPTION 品 名			
3RD ANGLE PROJECTION		DRAWING NO.			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		番 号			

標準性能表

項目	性能		備考
周波数帯域 (MHz)	※1 CATV上り	CATV下り	
	10~55 (帯域切換時 30~55)	70~770	
標準利得 (dB)	15(パス時-4)	20	
阻止帯域減衰量 (dB)	30以上	——	上り切換カット時
帯域内利得偏差 (dB)	3以下	3以下	
利得安定度 (dB)	±1.0以内	±2.0以内	-10~+40°C
入力レベル調整[ATT] (dB)	0~-10以下	——	連続可変
出力レベル調整[ATT] (dB)	——	0, -6	切換
周波数特性等化器 [チルト] (dB)	——	-9(3dBステップ) [70MHz]	切換
適正入力レベル (dBμV)	105~115(1波) 95~105(2波)	62~72(57波) 60~70(74波)	
標準出力レベル (dBμV)	120(1波) 110(2波)	※2 82~92(57波) 80~90(74波)	
雑音指数 (dB)	8以下	3以下	最大利得時 下り 80~700MHz
電圧定在波比	2.5以下		
入出力インピーダンス (Ω)	75		F型接栓座
相互変調 (dB)	-60以下	——	標準出力レベル時
複合2次歪[CSO] (dB)	——	-65以下	標準出力レベル時
複合3次歪[CTB] (dB)	——	-65以下	標準出力レベル時
ハム変調 (dB)	-60以下		
出力モニター結合量 (dB)	-20±1.5以内		
耐雷性 (kV)	±15(1.2/50μs)		
不要放射 (dBμV/m)	34以下		3m法による
消費電力(W) /電流(mA) ※3	上り増幅	AC100 8/DC15V 250	
	上りパス・カット	AC100 7/DC15V 220	
使用温度範囲 (°C)	※4 -10~+40		
外形寸法 (mm)	高さ 178 幅 135 奥行 42		
質量 (kg)	約0.8		

※1 増幅・パス・カット切換式

※2 デジタル信号-10dB運用

※3 DC15V受電でご使用の場合は、別売の外部電源PS-30Dを使用下さい。

※4 本体周囲温度

部番 ITEM	名称 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	材質 MATERIAL	処理 TREATMENT	備考 NOTE
SCALE 尺 度 Free	DESIGNED 担 当 伊 澤	DRAWN 製 図 奇 崎	INSPECTED 検 査 相 野	APPROVED 承 認 榎 本	
単位 UNIT mm	重量 WEIGHT	品名 DESCRIPTION N7C232 標準性能表			
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		図番 DRAWING NO. 2A42242D10			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.					